May . 28 2003

4:20PM

BARLEY SNYDER

No.9547 P. 5/10

# Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

#### **German Language Declaration**

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:	As a below named inventor, I hereby declare that:
Dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen;	My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,
dass ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent beantragt wird für die Erfindung mit dem Titel:	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:
	OSCILLATOR CIRCUIT WITH
	LASER-TRIMMABLE LOAD IMPEDANCE
deren Beschreibung	the specification of which
(Zutreffendes ankreuzen)	(check one)
hier beigefügt ist.	is attached hereto.
arr unter der	x was filed on December 19, 2003
Anmeldungsseriennummer	Application Serial No. 10/741,495
eingereicht wurde und am —abgeändert).	and was amended on (if applicable)
Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patent- anmeldung, einschliesslich der Ansprüche, durchgesehen und verstanden habe, die eventuell durch einen Zusatz- antrag, wie oben erwähnt, abgeändert wurde.	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung irgendwelcher Informationen, die für die Prüfung der vorliegenden Anmeldung in Einklang mit Absatz 37, Bundesgesetzbuch, Paragraph 1.56(a) von Wichtigkeit sind, an.	I acknowledge the duty to disclose information which is material to the examination of this application in accordance with Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a).
Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile ge- mäss Abschnitt 35 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 119 aller unten angegebenen Auslands-	I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, § 119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below and have also identified

Page 1 of 3

below any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on

which priority is claimed:

anmeldungen für ein Patent oder eine Erfinderurkunde, und

habe auch alle Auslandsanmeldungen für ein Patent oder

eine Erfinderurkunde nachstehend gekennzeichnet, die ein Anmeldedatum haben, das vor dem Anmeldedatum der

Anmeldung liegt, für die Priorität beansprucht wird.

Priori Joreign ap Incompositat beans 02028194.5	plications orucht	German Language	e Declaration	Priority C	laime
02028194.5	EP	19/12/2002		$\boxtimes$	[
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	Day/Month/Year Filed Tag/Monat/Jahr eingereid	±ht	Yes Ja	N:
(Niverbook)				☐ Yes	 {
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	Day/Month/Year Filed Tag/Monat/Jahr eingereid	ht	Ja —	N
(Number) (Nummer)	(Country)	Day/Month/Year Filed	<u></u>		1
Ich beanspruche ordnung der Ve Vorzug aller unte Gegenstand aus einer früheren al ersten Paragrap ordnung der Vere ist, erkenne ich	(Land) hiermit gemäss Absatzereinigten Staaten, Pen aufgeführten Anmeldedem Anspruch diesenerikanischen Patentanen des Absatzes 3inigten Staaten, Pera gemäss Absatz 37,	aragraph 120, den Code, lungen, und falls der Anmeldung nicht in meldung laut dem 5 der Zivilprozessgraph 112, offenbart bundesgesetzbuch, Code, and, in this applica applica to disclose the code of Fed.	by claim the benefit und §120 of any United State sofar as the subject mate plication is not disclosed tion in the manner provide 5, United States Code, §1 ose material information of eral Regulations, §1.56(a)	s application(s) lister of each of the lin the prior Unit led by the first pa linc, I acknowledgas defined in Title which occurred	sted to clair ited Stragra the the 37, of the
Ich beanspruche ordnung der Ve Vorzug aller unte Gegenstand aus einer früheren allersten Paragrap ordnung der Vereist, erkenne ich Paragraph 1.56(Informationen an früheren Anmek	hiermit gemäss Absatz reinigten Staaten, P n aufgeführten Anmeld edem Anspruch diese nerikanischen Patenta nen des Absatzes 3 vinigten Staaten, Para	35 der Zivilprozess- aragraph 120, den ungen, und falls der Anmeldung nicht in nmeldung laut dem 5 der Zivilprozess- graph 112, offenbart Bundesgesetzbuch, Offenbarung von Anmeldedatum der onaten oder PCT	by claim the benefit und §120 of any United State sofar as the subject mate plication is not disclosed tion in the manner provid by United States Code, §1 ose material information	Ja  der Title 35, Units application(s) lister of each of the lin the prior Units led by the first paster, I acknowledges defined in Title which occurred lication and the research which as the research lication and lication and lication and lication and lication and lication and	ted S sted I e clair ited S iragra ge the e 37, d bet
Ich beanspruche ordnung der Verzug aller unte Gegenstand aus einer früheren al ersten Paragrap ordnung der Verst, erkenne ich Paragraph 1.56(Informationen anfrüheren Anmek internationalen Ageworden sind.	hiermit gemäss Absatz reinigten Staaten, P n aufgeführten Anmeld edem Anspruch diese nerikanischen Patenta nen des Absatzes 3 sinigten Staaten, Para gemäss Absatz 37, a) meine Pflicht zu , die zwischen dem tung und dem nat nmeldedatum dieser	35 der Zivilprozess- aragraph 120, den ungen, und falls der Anmeldung nicht in nmeldung laut dem 5 der Zivilprozess- graph 112, offenbart Bundesgesetzbuch, Offenbarung von Anmeldedatum der onaten oder PCT	by claim the benefit und \$120 of any United State sofar as the subject matrice plication is not disclosed ition in the manner provide, United States Code, \$1 ose material information seral Regulations, \$1.56(and date of the prior appless.	Ja  der Title 35, Units application(s) lister of each of the lin the prior Units led by the first paster, I acknowledges defined in Title which occurred lication and the research which as the research lication and lication and lication and lication and lication and lication and	N sted S sted I s claim to cla

Ich erkläre hiemit, dass alle von mir in der vorliegenden Erklärung gemachten Angaben nach meinem besten Wissen und Gewissen der vollen Wahrheit entsprechen, und dass ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen abgebe, dass wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben gemäss Paragraph 1001, Absatz 18 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten von Amerika mit Geldstrafe belegt und/oder Gefängnis bestraft werden können, und dass derartig wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Gültigkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines darauf erteilten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

MAY 28 2004 2

2003 4:21PM

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Postanschrift:

BARLEY SNYDER

No.9547 P. 7/10

## **German Language Declaration**

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den nachstehend benannten Patentanwalt (oder die nachstehend benannten Patentanwälte) und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent-und Warenzeichenamt: (Name und Registrationsnummer anführen)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

Salvatore Anastasi (Registration No. 39090), Michael J. Aronoff (Registration No. 37770), Stephen J. Driscoll (Registration No. 37564), Robert J. Kapalka (Registration No. 34198), Driscoll A. Nina (Registration No. 34685), and Associated Practitioners of Customer Number 29450.

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
Salvatore Anastasi (610) 722-3899

Send Correspondence to:

PTO Customer Number 29450 c/o Barley Snyder, LLC 1000 Westlakes Drive Suite 275, Westlakes 5 Berwyn, PA 19312

		•
Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:	
Holger SCHROETER		
Unterschrift des Erfinders: Datum:	Inventor's signature:	Date:
All My 30.03.04		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Wohnsitz:	Residence:	
Schaeftlarnstrasse 105, 81371 Munich, Germany		
Staatsangehörigkeit	Citizenship:	
German		
Postanschrift:	Post Office Address:	
Schaeftlarnstrasse 105, 81371 Munich, Germany		
Voller Name des zweiten Miterfinders, falls zutreffend:	Full name of second joint inventor, if any:	
	Full name of second joint inventor, if any:	,
Voller Name des zweiten Miterfinders, falls zutreffend: Ingo SKURAS Unterschrift des Erfinders: Datum:	Full name of second joint inventor, if any:  Inventor's signature:	Date:
Ingo SKURAS		Date:
Ingo SKURAS		Date:
Ingo SKURAS Unterschrift des Erfinders: Datum: Wohnsitz:	Inventor's signature:	Date:
Ingo SKURAS Unterschrift des Erfinders: Datum:	Inventor's signature:	Date:
Ingo SKURAS Unterschrift des Erfinders: Datum:  Wohnsitz: Ehrwalder Strasse 79A, 81377 Munich, Germany Staatsangehörigkeit:	Inventor's signature: Residence:	Date:
Ingo SKURAS Unterschrift des Erfinders: Datum:  Wohnsitz: Ehrwalder Strasse 79A, 81377 Munich, Germany	Inventor's signature: Residence:	Date:
Ingo SKURAS Unterschrift des Erfinders: Datum:  Wohnsitz: Ehrwalder Strasse 79A, 81377 Munich, Germany Staatsangehörigkeit: German Postanschrift:	Inventor's signature:  Residence:  Citizenship:	Date:
Ingo SKURAS Unterschrift des Erfinders: Datum:  Wohnsitz: Ehrwalder Strasse 79A, 81377 Munich, Germany Staatsangehörigkeit: German	Inventor's signature:  Residence:  Citizenship:	Date:

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und welteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Page 3 of 3

MN 2 8 MM PO

2003 4:21PM

BARLEY SNYDER

No.9547 P. 8/10

# eclaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

# **German Language Declaration**

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:	As a below named inventor, I hereby declare that:
Dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen;	My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,
dass ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und allelnige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent beantragt wird für die Erfindung mit dem Titel:	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:
	OSCILLATOR CIRCUIT WITH
	LASER-TRIMMABLE LOAD IMPEDANCE
deren Beschreibung	the specification of which
(Zutreffendes ankreuzen)	(check one)
hier beigefügt ist.	is attached hereto.
am unter der	was filed on December 19, 2003
Anmeldungsseriennummer	Application Serial No. 10/741,495
eingereicht wurde und am ———————————————————————————————————	and was amended on (if applicable)
Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patent- anmeldung, einschliesslich der Ansprüche, durchgesehen und verstanden habe, die eventuell durch einen Zusatz- antrag, wie oben erwähnt, abgeändert wurde.	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung irgendwelcher Informationen, die für die Prüfung der vorliegenden Anmeldung in Einklang mit Absatz 37, Bundesgesetzbuch, Paragraph 1.56(a) von Wichtigkeit sind, an.	I acknowledge the duty to disclose information which is material to the examination of this application in accordance with Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a).
Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile ge- mäss Abschnitt 35 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 119 aller unten angegebenen Auslands- anmeldungen für ein Patent oder eine Erfinderurkunde, und habe auch alle Auslandsanmeldungen für ein Patent oder eine Erfinderurkunde nachstehend gekennzeichnet, die ein Anmeldedatum haben, das vor dem Anmeldedatum der Anmeldung liegt, für die Priorität beansprucht wird.	I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, § 119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below and have also identified below any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

		German Lang	uage Declaration		•
Priorität beanspru	cations cht	•		Priority (	Claim
02028194.5	EP	19/12/2002		X	
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	Day/Month/Year F Tag/Monat/Jahr el		Yes Ja	r
	_				
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	Day/Month/Year F Tag/Monat/Jahr eli		Yes Ja	ı
	_	•			
(Number) (Nummer)	(Country)	Day/Month/Year Fil		Yes	
Ich beanspruche hier ordnung der Verein Vorzug aller unten an Gegenstand aus jedr elner früheren amer ersten Paragraphen ordnung der Vereinig	(Land)  rmit gemäss Absatz nigten Staaten, Pa ufgeführten Anmeldi em Anspruch dieser ikanischen Patentar des Absatzes 35 gten Staaten, Parag	ragraph 120, den ingen, und falls der ingen, und falls der ingen, und falls der ingen inge	hereby claim the benefit und Code, §120 of any United State and, insofar as the subject mat this application is not disclosed application in the manner provid Fitle 35, United States Code, §1 o disclose material information	s application(s) li ter of each of the I in the prior Un led by the first pa 12, I acknowleds as defined in Title	ited isted e cla ited aragr ge th
Ich beanspruche hier ordnung der Vereir Vorzug aller unten ar Gegenstand aus jedr elner früheren amer ersten Paragraphen	(Land)  rmit gemäss Absatz nigten Staaten, Pa ufgeführten Anmeldi em Anspruch dleser ikanischen Patentar o des Absatzes 35 gmäss Absatz 37, i meine Pflicht zur ie zwischen dem natio	35 der Zivilprozess- ragraph 120, den ingen, und falls der Anmeldung nicht in imeldung laut dem i der Zivilprozess- raph 112, offenbart Bundesgesetzbuch, Offenbarung von Anmeldedatum der inalen oder PCT	hereby claim the benefit und Code, §120 of any United State and, insofar as the subject mat this application is not disclosed application in the manner provid Fitle 35, United States Code, §1	der Title 35, Units application(s) lister of each of the lin the prior United by the first part of the lin the lin the lin the lin the lin the line of	isted e cla iited aragr ge th e 37, ed be
Ich beanspruche hier ordnung der Vereir Vorzug aller unten ar Gegenstand aus jedrelner früheren amer ersten Paragraphen ordnung der Vereinigist, erkenne ich ge Paragraph 1.56(a) Informationen an, derüheren Anmeldunginternationalen Anmeldunginternationalen Anmeldunger	(Land)  rmit gemäss Absatz nigten Staaten, Pa ufgeführten Anmeldi em Anspruch dleser ikanischen Patentar o des Absatzes 35 gmäss Absatz 37, i meine Pflicht zur ie zwischen dem natio	35 der Zivilprozess- ragraph 120, den ingen, und falls der Anmeldung nicht in imeldung laut dem i der Zivilprozess- raph 112, offenbart Bundesgesetzbuch, Offenbarung von Anmeldedatum der inalen oder PCT	hereby claim the benefit und Code, §120 of any United State- and, insofar as the subject mat- this application is not disclosed in the manner provided fitte 35, United States Code, §1 of disclose material information of for Federal Regulations, §1.56(at the filing date of the prior application in the state of the stat	der Title 35, Units application(s) lister of each of the lin the prior United by the first part of the lin the lin the lin the lin the lin the line of	ited isted e cla ited aregi ge th e 37
Ich beanspruche hier ordnung der Vereir Vorzug aller unten ar Gegenstand aus jedrelner früheren amer ersten Paragraphen ordnung der Vereinigist, erkenne ich ge Paragraph 1.56(a) Informationen an, derüheren Anmeldunginternationalen Anmeldunginternationalen Anmeldunger	(Land)  rmit gemäss Absatz nigten Staaten, Pa ufgeführten Anmeldi em Anspruch dieser ikanischen Patentar des Absatzes 35 gten Staaten, Parag mäss Absatz 37, i meine Pflicht zur ië zwischen dem g und dem natio eldedatum dieser A	35 der Zivilprozess- ragraph 120, den ingen, und falls der Anmeldung nicht in imeldung laut dem i der Zivilprozess- raph 112, offenbart Bundesgesetzbuch, Offenbarung von Anmeldedatum der inalen oder PCT	hereby claim the benefit und Code, §120 of any United State- and, insofar as the subject mat- this application is not disclosed in the manner provided fitte 35, United States Code, §1 of disclose material information of for Federal Regulations, §1.56(at the filing date of the prior application in the state of the stat	der Title 35, Units application(s) lister of each of the lin the prior United by the first part of the lin the lin the lin the lin the lin the line of	illed isted e claited anagge the 37 ed be nation

Wissen und Gewissen der vollen Wahrheit entsprechen, und dass ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen abgebe, dass wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben gemäss Paragraph 1001, Absatz 18 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten von Amerika mit Geldstrafe belegt und/oder Gefängnis bestraft werden können, und dass derartig wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Gültigkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines darauf erteilten Patentes gefährden können.

mation and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

2003 4:22PM

BARLEY SNYDER

No.9547 P. 10/10

May 2 8 2004

#### **German Language Declaration**

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den nachstehend benannten Patentanwalt (oder die nachstehend benannten Patentanwälte) und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent-und Warenzeichenamt: (Name und Registrationsnummer anführen)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

Salvatore Anastasi (Registration No. 39090), Michael J. Aronoff (Registration No. 37770), Stephen J. Driscoll (Registration No. 37584), Robert J. Kapalka (Registration No. 34198), Driscoll A. Nina (Registration No. 34685), and

Associated Practitioners of Customer Number 29450.

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Salvatore Anastasi (610) 722-3899

Postanschrift:

Send Correspondence to:

PTO Customer Number 29450 c/o Barley Snyder, LLC 1000 Westlakes Drive Suite 275, Westlakes 5 Berwyn, PA 19312

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:	
Holger SCHROETER		
Unterschrift des Erfinders: Datum:	Inventor's signature:	Date:
Wohnsitz:	Residence:	•
Schaeftlarnstrasse 105, 81371 Munich, Germany	•	
Staatsangehörigkeit:	Citizenship:	
German		
Postanschrift:	Post Office Address:	
Schaeftlarnstrasse 105, 81371 Munich, Germany	<u> </u>	
Voller Name des zweiten Miterfinders, falls zutreffend:	Full name of second joint inventor, if any:	
·	Full name of second joint inventor, if any:	
Voller Name des zweiten Miterfinders, falls zutreffend:  Ingo SKURAS  Unterschrift des Erfinders:  Datum:	Full name of second joint inventor, if any:  Inventor's signature:	Date:
Ingo SKURAS Unterschrift des Erfinders: Datum:		Date:
Ingo SKURAS Unterschrift des Erfinders: Datum:		Date:
Ingo SKURAS Unterschrift des Erfinders: Datum:	Inventor's signature:	Date:
Ingo SKURAS Unterschrift des Erfinders: Datum:  JULGO HOELER 30.03.2004 Wohnsitz:	Inventor's signature:	Date:
Ingo SKURAS Unterschrift des Erfinders:  Datum:  Science Strasse 30.03.2004  Wohnsitz:  Ehrwalder Strasse 79A, 81377 Munich, Germany Staatsangehörigkeit:	Inventor's signature: Residence:	Date:
Ingo SKURAS Unterschrift des Erfinders: Datum:  JULIAN GENER 30.03.2004 Wohnsitz: U  Ehrwalder Strasse 79A, 81377 Munich, Germany	Inventor's signature: Residence:	Date:
Ingo SKURAS Unterschrift des Erfinders: Datum:  JULIAN GENER 30.03.2004 Wohnsitz:  Ehrwalder Strasse 79A, 81377 Munich, Germany Staatsangehörigkeit: German Postanschrift:	Inventor's signature:  Residence:  Citizenship:	Date:
Ingo SKURAS Unterschrift des Erfinders:  Datum:  Science 30.03.2004  Wohnsitz:  Ehrwalder Strasse 79A, 81377 Munich, Germany Staatsangehörigkeit:  German	Inventor's signature:  Residence:  Citizenship:	Date:

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Page 3 of 3